

NOTIFICATION DU RAPPORT DE RECHERCHE

DEMANDE DE
(voir case cochée)

4. DE REMISE DES PIÈCES

01 MAR 1991

5. D'ENREGISTREMENT NATIONAL

91 02475 -

6. DE POSTAL DU LIEU DE DÉPÔT

75

DATE DE DÉPÔT

01 MARS 1991

4. DATE DU POUVOIR GÉNÉRAL

2. CONDITIONS OBLIGATOIRES au moment du dépôt (sauf pour le certificat d'utilité)

LE DEMANDEUR REQUIERT
L'ÉTABLISSEMENT DIFFÉRENT
DEL AVIS DOCUMENTAIRE

☒ OUI
☐ NON

SIL OPTION CHOISIE EST NON
ET SI LE DEMANDEUR EST UNE
PERSONNE PHYSIQUE IL RE-
QUIERT LE PAIEMENT ÉCHE-
LONNE DE LA REDEVANCE
DANS DOCUMENTAIRE

☐ OUI
☒ NON

NATURE

NUMÉRO

DATE DE LA DEMANDE INITIALE OU PRINCIPALE

3. NOM ET ADRESSE DE DEMANDEUR OU DU MANDATAIRE A QUI TOUTE LA
CORRESPONDANCE DOIT ÊTRE ADRESSÉE

CABINET REGIMBEAU
MARTIN SCHRIMPF
WARCOIN AHNER
26, avenue Kléber
75116 PARIS

5. RÉFÉRENCE DU CORRESPONDANT

140 992 26

6. TÉLÉPHONE DU CORRESPONDANT

45.00.92.02

7. RÉPONSE NON OBLIGATOIRE AU
RAPPORT DE RECHERCHE

glaxo group.

ARRIVÉ LE
27 JAN 1992
CABINET
REGIMBEAU

Objet : Notification du Rapport de recherche.

art. 16(8°) et 19 de la loi du 2/01/1968 modifiée

art. 44, 45 et 98(4°) du décret N° 79-822 du 19/09/1979 modifié.

J'ai l'honneur de vous adresser en annexe le rapport de recherche, établi conformément à l'article 44 du décret, citant les documents qui peuvent être pris en considération pour apprécier la nouveauté et l'activité inventive de l'invention, objet de votre demande.

Selon l'article 45 du décret, vous disposez d'un délai de 3 mois à compter de la date de réception de ce rapport de recherche pour y répondre par écrit. Avant l'expiration de ce délai, celui-ci peut être renouvelé une fois sur votre requête accompagnée de la justification du paiement de la taxe prévue à l'article 98(4°) du décret.

Suivant la catégorie des documents cités vous êtes tenu ou non à une obligation légale de réponse. Conformément à l'article 19-1 de la loi, vous avez l'obligation de répondre si le rapport de recherche cite des documents considérés comme des antériorités. C'est notamment le cas si le rapport de recherche mentionne des documents des catégories X ou Y. Dans ce cas, un papillon rouge est apposé sur cette lettre. Dans le cas contraire, ce papillon est jaune.

Si vous êtes dans l'obligation de répondre, le défaut de réponse entraînera le rejet de la demande, conformément à l'article 16(8°) de la loi.

Selon l'article 45 du décret, votre réponse peut consister :

— Soit en de nouvelles revendications (en 3 exemplaires). Dans ce cas, vous devez signaler les changements apportés aux revendications initiales. Vous pouvez y joindre des observations qui mettent en évidence les caractéristiques techniques de ces nouvelles revendications qui échappent à l'opposabilité des antériorités citées.

— Soit seulement en des observations qui ont alors pour objet de discuter l'opposabilité des antériorités citées.

Dans tous les cas, il est dans votre intérêt en élaborant votre réponse de tenir compte de tous les documents cités, car ils sont tous susceptibles d'être retenus dans l'avis documentaire.

J'attire également votre attention sur le fait que, bien qu'elles ne soient pas visées par le rapport de recherche, des revendications dépendantes peuvent se trouver affectées, dans leur activité inventive, par des documents cités à l'encontre des revendications auxquelles elles sont rattachées.

Veuillez agréer, l'assurance de ma considération distinguée.

Pour le Directeur général de l'Institut
national de la propriété industrielle

Le Chef de la Division Technique des Brevets

O. KAVYRCHINE



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE
établi en vertu de l'article 21 § 1 et 2
de la loi belge sur les brevets d'invention
du 28 mars 1984

Numero de la demande
nationale

BE 9100190
BO 3080

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.5)
X A	DE-A-1 461 280 (ZIMMERMANN & CO.) * page 2, ligne 20 - ligne 27 * * page 2, ligne 33 - ligne 37 * * page 3, ligne 6 - ligne 11; figures * ---	22-26 1	A61M15/00
A	FR-A-2 516 387 (PIERRE FABRE SA) * page 1, ligne 20 - page 2, ligne 7 * * page 2, ligne 22 - ligne 30 * * page 6, ligne 6 - ligne 10; revendications 1,2,4,7,10; figure 3 * ---	1	
A	EP-A-0 224 335 (BIOTRACK INC.) * abrégé; figure 2 * * page 2, ligne 21 - ligne 27 * ---	1	
✓ A	EP-A-0 129 985 (GLAXO GROUP LTD) * abrégé; figures 1,3,4 * * page 4, ligne 6 - ligne 17 * * page 4, ligne 30 - page 5, ligne 16 * ---	1	
✓ A	US-A-4 604 847 (MOULDING, JR ET AL.) * colonne 3, ligne 35 - ligne 61 * * colonne 4, ligne 16 - ligne 41 * * abrégé; figures * ---	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
✓ A	FR-A-2 538 792 (LABORATOIRES MERCK SHARP & DOHME-CHIBRET) * abrégé; figures * -----	22-26	A61M A61J A61K A61L A61B B65D

Date d'achèvement de la recherche

Examinateur

LA HAYE

06 JANVIER 1992

ZEINSTRAL H.

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un
autre document de la même catégorie
A : arriére-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet antérieur, mais publié à la
date de dépôt ou après cette date
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET BELGE NO.**

BE 9100190
BO 3080

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

06/01/92

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE-A-1461280	27-02-69	Aucun	
FR-A-2516387	20-05-83	Aucun	
EP-A-0224335	03-06-87	US-A- 4712460	15-12-87
		AU-B- 585668	22-06-89
		AU-A- 6512186	21-05-87
		JP-A- 62167568	23-07-87
		US-A- 4797283	10-01-89
EP-A-0129985	02-01-85	AU-B- 569743	18-02-88
		AU-A- 2852384	29-11-84
		CA-A- 1238251	21-06-88
		DE-A- 3473834	13-10-88
		GB-A, B 2142246	16-01-85
		JP-A- 59225070	18-12-84
US-A-4604847	12-08-86	EP-A- 0257143	02-03-88
		US-A- 4781696	01-11-88
		US-A- 4690676	01-09-87
		US-A- 4811844	14-03-89
FR-A-2538792	06-07-84	Aucun	

INSTITUT NATIONAL
de la
PROPRIETE INDUSTRIELLERAPPORT DE RECHERCHE
établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la rechercheFR 9102475
FA 459532

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendications concernées de la demande examinée
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	
A	DE-A-1 461 280 (ZIMMERMANN & CO.) * page 2, ligne 20 - ligne 27 * * page 2, ligne 33 - ligne 37 * * page 3, ligne 6 - ligne 11; figures * ---	1
A	FR-A-2 516 387 (PIERRE FABRE SA) * page 1, ligne 20 - page 2, ligne 7 * * page 2, ligne 22 - ligne 30 * * page 6, ligne 6 - ligne 10; revendications 1,2,4,7,10; figure 3 * ---	1
A	EP-A-0 224 335 (BIOTRACK INC.) * abrégé; figure 2 * * page 2, ligne 21 - ligne 27 * ---	1
A	EP-A-0 129 985 (GLAXO GROUP LTD) * abrégé; figures 1,3,4 * * page 4, ligne 6 - ligne 17 * * page 4, ligne 30 - page 5, ligne 16 * ---	1
A	US-A-4 604 847 (MOULDING, JR ET AL.) * colonne 3, ligne 35 - ligne 61 * * colonne 4, ligne 16 - ligne 41 * * abrégé; figures * ---	1
A	FR-A-2 538 792 (LABORATOIRES MERCK SHARP & DOMME-CHIBRET) * abrégé; figures * -----	1
		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
		A61M A61J A61K A61L A61B B65D
Date d'achèvement de la recherche		Examinateur
03 JANVIER 1992		ZEINSTRAL H.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : pertinent à l'encontre d'au moins une revendication ou arrière-plan technologique général O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant		

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO.**

FR 9102475
FA 459532

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni l'Administration française

03/01/92

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE-A-1461280	27-02-69	Aucun	
FR-A-2516387	20-05-83	Aucun	
EP-A-0224335	03-06-87	US-A- 4712460	15-12-87
		AU-B- 585668	22-06-89
		AU-A- 6512186	21-05-87
		JP-A- 62167568	23-07-87
		US-A- 4797283	10-01-89
EP-A-0129985	02-01-85	AU-B- 569743	18-02-88
		AU-A- 2852384	29-11-84
		CA-A- 1238251	21-06-88
		DE-A- 3473834	13-10-88
		GB-A, B 2142246	16-01-85
		JP-A- 59225070	18-12-84
US-A-4604847	12-08-86	EP-A- 0257143	02-03-88
		US-A- 4781696	01-11-88
		US-A- 4690676	01-09-87
		US-A- 4811844	14-03-89
FR-A-2538792	06-07-84	Aucun	

EPO FORM P043